Index of Claims

Application/	/Control No).
--------------	-------------	----

10/827,114

Examiner

Kenneth C. Williams

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRANK ET AL.

Art Unit

3739

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cir	nim.	Date						Date Claim Date											-	Claim Date									_			
Cla	aim I											\dashv			I	\vdash	$\overline{}$					Í										
Final	Original	1/11/06										Final	Original											Final	Original							
_	1	1				\vdash	H	T	\vdash	ヿ	ŀ		51		-			_		_	\dashv	\exists			101	 				П		t
	2	1	_		T		T		_	\neg	ı	-	52												102	_				П	\Box	T
	3	1			İ			Т		\neg	Ì		53												103					П	Г	T
	4						П	П			Ī		54												104							Γ
	5	1			Π					\neg	Ī		55												105							Γ
	6	1									[56												106							Γ
	7	1											57												107					Ш	L	L
	8	1			<u> </u>			<u> </u>			1		58												108	_				Ш	<u> </u>	L
	9	1					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_	59								Ц			L	109	_			_	Ш	<u> </u>	L
	10	1					<u> </u>	┖			-		60											<u> </u>	110	_		ľ		Ш		Ļ
<u></u>	11	1	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u> </u>	_		_].		61	Ш				Ш	_		\square				111	<u> </u>	\vdash			Щ	<u> </u>	ļ
<u> </u>	12	1			$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	1	1	_	_			62	Ш		Щ								<u> </u>	112		<u> </u>	<u> </u>		$\mid \perp \mid$	—	ļ
<u> </u>	13	1		_	├	├	₩	\vdash	<u> </u>	\dashv			63			-	_	Щ			\vdash	_		<u> </u>	113	_	\vdash			Ш	<u> </u>	+
—	14	1	ļ			₩	\vdash	\vdash	<u> </u>	4	-		64	\vdash							$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	114		\vdash			$\vdash\vdash$	<u> </u>	1
<u> </u>	15	1	_		⊢	<u> </u>	1	1		4	-		65	Ш		$\vdash \vdash$					\vdash	4	s.	<u> </u>	115	_	⊢	<u> </u>			<u> </u>	ł
-	16	1	\vdash	\vdash	├	ļ	 	+	\vdash	\dashv	-		66 67	\vdash							$\vdash \vdash$			<u> </u>	116 117	-	⊢	H		Н	-	ł
	17	1		_	├	ļ	╀	╁		_	ŀ			-							\dashv	_			118		\vdash			Н		ł
	48-	1			⊢	1	┢	╁	⊢		ŀ		68							_	\dashv	_			119	\vdash	\vdash			Н	<u> </u>	ł
	19 20	1			┢	-	┝	╁	├		ł		69 70			-					H	_			120	├	├-	\vdash		Н		H
	21	1			┢	-	╌	╁	┢		-		71								H				121	├─	├		-	$\vdash\vdash$	<u> </u>	H
	22	0		_	╁	-	╁┈	╁	 	_	-		72	-							\vdash	_		<u> </u>	122	├	-		-	\vdash		t
	23	6	\vdash	-	├-	╁	╁	\vdash	H		}		73			Н			-		-			 	123	-	┢			\vdash		t
	24	6			\vdash	├	╁	╁╌	┢		ŀ		74								H			-	124	╫┈	├─	H		Н		t
	25	0		-	┢	╁╌	╁	+	 		-		75			\vdash			\vdash		\vdash	_		-	125	-	-	 		\vdash		t
	26	V	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t	-	ŀ		76					-			H	_			126		 			Н		t
-	27	1	H	\vdash	t	╁	╁		┢┈		ŀ		77	Н							H				127	┢	-	 	_	\vdash	_	t
-	28	1	H	_	H		t	\vdash	 	\dashv	ŀ		78			\vdash					\Box			<u> </u>	128	 	-	 	_	\vdash		t
	29	V	\vdash		t	1	1	1	t	\dashv	ŀ		79				_		_		H				129	†	\vdash			П	<u> </u>	t
	30	o			t		t	<u> </u>			ı		80												130	t	_	_				t
	31	0			T		Т			\neg	Ì		81												131					П		t
	32	0						Ì			Ī		82												132		Г			П	Γ	Τ
	33	1			Π	Г	П		Π	\neg			83												133							I
	34	L^{-}											84												134							ĺ
	35				\Box						[85								Ш				135						匚	ĺ
	36	\Box	Ĺ						L	\Box	[86								Ш			<u> </u>	136	<u> </u>	<u></u>	$oxedsymbol{oxed}$		Ш	<u>_</u>	1
	37				<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\Box	Į		87			Ш					Ш			<u> </u>	137	L	_	$ldsymbol{oxed}$		\sqcup	<u> </u>	L
<u></u>	38	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ц	ļ		88	Ш		Ш					Ш			<u> </u>	138	L_	_	<u> </u>	_	\sqcup	<u> </u>	1
<u></u>	39	<u> </u>			<u> </u>	_	1_	\perp	<u> </u>		ļ		89			Ш					Ш			<u> </u>	139	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	1
<u></u>	40	<u>L</u>			ــــ	\perp	\perp	\vdash	<u> </u>	\dashv	ļ		90			Ш	_	\sqsubseteq			\sqcup			<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	_	Ш	<u> </u>	1
<u></u>	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	_	↓_	<u> </u>	\dashv	J		91	Щ		Ш		Ш		_	\sqcup			 	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square	<u> </u>	ļ
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	-	1_	╀	ऻ	_	1		92	Щ		Ш	L_	Щ			\sqcup			<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	⊢	ļ
<u> </u>	43	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ـــــ	1	\vdash	ـــ	_	-		93	Щ		Щ					Н	_		<u> </u>	143	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
<u></u>	44	├	<u> </u>	\vdash	1	1	1	ـــ	 	_	- }		94	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	_		Н			<u> </u>	144	!	<u> </u>	\vdash	_	Ш	<u> </u>	ļ
<u> </u>	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	╄	╀	₩	├	_	- }		95	\sqcup		Ш	L				H			<u> </u>	145	ــــ	 	 	L	Ш	├-	Ŧ
-	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	4_	 	₩	⊢	\dashv	1		96			Ш	_	Щ	Щ		\sqcup			<u> </u>	146	├ -	<u> </u>	\vdash		\vdash	 	+
<u> </u>	47	 	⊢	<u> </u>	 	1	-	├	ـ		ļ		97	\vdash		Н	_	\vdash		_	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	147	1	-	<u> </u>		\vdash	\vdash	+
-	48	-	⊢	\vdash		-	\vdash	\vdash	├	\dashv	-		98			Щ	<u> </u>				\vdash	-		├—	148	├-	<u> </u>	\vdash	 -	\vdash	\vdash	ł
-	49	\vdash	⊢	<u> </u>	├-	┼	╀	┼	├-	_	1		99	\vdash		Н	-	-			$\vdash \vdash$				149	├	 	-	_	\vdash	├—	ł
	50	Ц_	L	I	1	1	1_	<u> </u>	<u> </u>		Į		100	ш	\Box	Ш	Ц.	ш			ட		I	L	150			L	L	ш	<u> </u>	L